



Edito

Les Ateliers Innovation - Un beau programme pour la rentrée

Par Bruno MOUGIN, Responsable de Projets Techtera

Les ateliers innovation sont l'un des **outils de créativité opérés par le pôle Techtera**. Ils permettent à nos adhérents et membres du réseau de découvrir les technologies et innovations scientifiques en lien avec une thématique.

Pour plus de lisibilité, le pôle avec l'appui de la commission innovation a **défini la programmation des ateliers qui seront organisés entre janvier et juin 2022**.

L'objectif est de couvrir tous les axes de la feuille de route technologique du pôle. On y abordera, par conséquent, **les matériaux intelligents et à haute performance, l'économie circulaire et l'économie des ressources**, ainsi que **l'industrie du futur associée aux nouveaux modèles économiques**.

Ainsi, pour le premier axe, Techtera organisera une journée sur la thématique de la fin de vie des matériaux & systèmes des textiles intelligents, un atelier sur le biomimétisme comme source intellectuelle d'innovation dans le secteur textile, et un atelier de présentation des nouvelles technologies en lien avec le secteur maritime et naval.

Sur la seconde thématique, Techtera proposera un atelier sur les alternatives à l'élasthanne.

Deux journées seront programmées sur le dernier axe, l'une sur les technologies blockchain et l'autre sur l'approche de production à la demande en réponse à la saisonnalité.

Un programme riche ! Et qui n'empêchera évidemment pas toute l'équipe de Techtera et les experts de la commission innovation de travailler sur les futurs thèmes à traiter sur le second semestre 2022. Vous les découvrirez au printemps !

Focus

Hackathon, Demain le textile, au fil de l'économie circulaire, cocktail d'une génération innovante !

C'était cette année la première édition du Hackathon dans le cadre de la semaine « Demain le Textile, au fil de l'économie circulaire » organisée par Techtera, le CIRIDD, UNITEX et le campus

Text'in avec le soutien de la Région Auvergne-Rhône-Alpes, de la Métropole du Grand Lyon et de l'OPCO2i.

Ce challenge autour des grands enjeux de l'industrie textile dédié aux étudiants afin de proposer des solutions innovantes fut une bouffée d'énergie et de créativité concentrées en 48 heures ! En quelques heures seulement, les participants ont appris à se connaître, à travailler ensemble comme une vraie équipe multidisciplinaire et à créer une synergie.

La clôture du challenge s'est tenue au salon Pollutec de Lyon où les étudiants ont pitché devant un jury pour présenter leurs solutions.

Avec l'objectif **de sensibiliser les consommateurs et les professionnels de demain, mais aussi de tester une nouvelle façon de travail collaboratif**, ce challenge a été un excellent moyen de **connecter les étudiants aux grands enjeux de l'économie circulaire et de la chaîne de valeur textile**.

Pour les industriels du textile, le Hackathon a été l'occasion de tester une nouvelle façon de valoriser ce potentiel humain, d'échanger sur les besoins en formation, d'avoir un œil neuf sur les thématiques clés et réfléchir sous un angle nouveau.

Tous les projets présentés ont épaté le jury qui a élu deux lauréats :

La « Laize Associés » : une plateforme en ligne pour mettre en relation des entreprises textiles entre elles et leur permettre de mutualiser leurs productions sur un même laize.

Le short de bain durable, responsable et local : un short fabriqué à base de fils recyclés issus de déchets industriels avec un procédé de fabrication éco-responsable « la teinte de masse ».

Les étudiants ont été ravis de participer à ce défi d'économie durable, 100% sont favorables à la reconduction du Hackathon l'an prochain : un bilan très positif pour cette première édition.

Alors, rendez-vous pour l'édition 2022 !

Contact : Francesca PAGLIARULO - fpagliarulo@techtera.org

Nos services

Participez à la Frankfurt Fashion Week et au salon Val:ue (Mode professionnelle et prêt-à-porter)

La Frankfurt Fashion Week, lancée en 2021, se tiendra **pour la première fois en présentiel du 17 au 21 janvier 2022**. Elle est une **plateforme d'échange pour l'univers de la mode**, regroupant salons professionnels, conférences et autres événements. Jeune et ambitieuse, la Fashion Week de Francfort s'annonce comme un **des futurs rendez-vous majeurs du secteur en Europe**, et comme l'événement numéro 1 du marché en Allemagne.

Techtera s'associe à l'événement, et vous accompagne sur le salon Val:ue du 18 au 20 janvier 2022 organisé dans la cadre de la Frankfurt Fashion Week. Val:ue est **dédié au prêt à porter et aux marques grand public de l'univers de la mode**. Il sera organisé conjointement à Neonyt, salon dédié à l'habillement responsable et durable.

L'édition de janvier 2022 est **l'opportunité d'affirmer votre présence sur le secteur** dès le lancement de l'événement, et de profiter de tous les événements organisés lors de la Frankfurt Fashion Week.

Pour participer, deux options : une présence collective sur le stand Techtera, ou une présence en propre sur un stand packagé clé en main sur le pavillon France (éligible aux chèques relance export national et régional).

Contact : Robin ODDON – international@techtera.org

Pour rappel :

Vous vous développez sur les marchés de la Défense ou de la Sécurité ? Vous cherchez à accentuer votre développement à l'international ? Accédez aux opportunités générées par le groupement EU-ALLIANCE !

Répondez à l'Appel à Manifestation d'Intérêt d'ici le **30 décembre 2021** ci-dessous :

[Appel à manifestation d'intérêt](#)

Ils sont adhérents



Moulinage du Solier

Depuis près de 35 ans, Moulinage du Solier fabrique et crée des fils techniques. **Spécialisée dans tous les travaux sur fils techniques**, l'entreprise propose du fil simple au fil complexe, des solutions spécifiques et des conceptions complexes de fils techniques : fils tordus, fils assemblés, fils câblés, fils guipés, fils enduits ou fils thermofixés dans toutes les matières.

Moulinage du Solier a également **développé des fils techniques intelligents** (Smart Yarns). Parmi ses dernières innovations, la société a conçu **un fil thermo-chronique T.R.Y.** dont la couleur change instantanément lorsque l'on le chauffe à une température donnée.

Du fil haute ténacité au fil hybride métallique et textile pour usages antibactériens ou anti statiques la société dispose de **solution pour toutes les applications** : Cordages, EPI (protection individuelle), gilets pare-balles, vêtements protection feu ou protection infra rouge, filerie (traçabilité, fils de repérages), filtration, industrie aéronautique, industrie ferroviaire, industrie navale, industrie automobile (ceintures de sécurité, habitacle), mailles, médical, parachutes, passementerie, rubannerie, tissages et tressages.

Le service R&D doté de machines de prototypage propose **la création de fils sur mesure**.

Site internet : <https://www.moulinagedusolier.com/>

Réseaux sociaux : <https://com905.wixsite.com/moulinage>



3DiTex

3DiTex est une jeune Startup basée dans l'agglomération bordelaise qui développe des **technologies innovantes et brevetées permettant de produire des textiles multicouches creux ou tubulaires pouvant être déformés** (cintrage, variation de section et périmètre). Elles s'adressent notamment à des applications « **composites thermoplastiques** » en **grandes**

séries sur les marchés de la mobilité, les sports et loisirs, l'énergie ou encore les biens de consommation.

Ces technologies permettent ainsi de produire en France et dans des conditions économiques et techniques compétitives par rapport aux productions en pays dits « low-cost » **des textiles destinés à des pièces composites** telles que des cadres de vélos, des bâtons de ski, des tuyaux industriels (conduction de fluides par ex) ou encore des structures creuses/tubulaires (sièges, châssis, arbres de torsion ...).

Par ailleurs l'utilisation de semi-produits comme des rubans (Tape) thermoplastiques presque sans pertes/déchets lors de l'étape de confection permet **de s'inscrire dans une économie plus vertueuse d'un point de vue environnemental** (économie circulaire, recyclage, polymères biosourcés, ...) mais aussi sociétal en limitant l'exposition des transformateurs à des produits chimiques allergènes et nocifs comme les résines thermodurcissables.

3DiTex propose ainsi ses services en 2 étapes :

- Ingénierie et prototypage pour vérifier la compatibilité technico-économique sur la base d'un prototype composite représentatif du besoin du client
- Production de préséries puis moyennes et grandes série pour suivre la montée en cadence de la production de nos clients et partenaires

Pour ce faire 3DiTex regroupe une dizaine de techniciens, ingénieurs et docteurs spécialistes de la conception mécanique, électronique et de l'algorithmie pour servir au mieux ses clients.

Site internet : <https://www.3ditex.com>

Vos rendez-vous avec le pôle

3 décembre 2021 : Club STeW - Webinaire (9h30-16h30)

Il s'agit de la 20^{ème} rencontre du club STeW, le club dédié aux smart textiles et wearables.

Au programme :

- Présentation d'une technologie innovante de fonctionnalisation électronique par SATT OUEST VALORISATION
- Travail sur la feuille de route 2022 du club
- Veille des membres
- Retroengineering (à confirmer).

Contact : Bruno MOUGIN - bmougin@techtera.org

7 décembre 2021 : Atelier Compétitivité – Les Appels à projets 2022 en lien avec le textile – Webinaire (8h30-10h30)

Techtera propose à ses membres un tour d'horizon des appels à projets en lien avec le domaine textile, dans le cadre du programme Horizon Europe.

Il existe, en effet, des opportunités de financement de la recherche, du développement et de l'innovation au niveau européen, avec pour thème : les matériaux performants et intelligents, l'économie circulaire et l'industrie du futur.

Contact : Bruno MOUGIN - bmougin@techtera.org

7 décembre 2021 : Atelier 360° Megatrends – Locaux Techtera ECULLY & Visio-conférence (14h30-16h30)

Dans le cadre des Programmes Tendances, Techtera organise le 7 décembre prochain **l'Atelier 360° Megatrends**. Animé par le studio O.di.C, celui-ci s'adresse aux dirigeants, équipes commerciales et marketing des secteurs créatifs de la mode, de l'ameublement, de la décoration et du sport. L'objectif est **d'identifier les megatrends** et d'accompagner les participants **dans l'anticipation des tendances et la construction de leur vision stratégique**.

Cet atelier réunit les entreprises abonnées au programme « Stratégie Mode » et « Environnement-Maison® », dédiés respectivement au décryptage des tendances mode/habillement et ameublement/décoration. Les inscriptions seront également **ouvertes aux structures non-abonnées** à l'un des deux programmes, avec un tarif préférentiel pour leur première participation.

Cette action bénéficie du soutien d'Unitex et de la Région Auvergne-Rhône-Alpes.

Brochure et inscription : [ici](#)

Contact : Lucie LAGARRIGUE – llagarrigue@techtera.org

9 décembre 2021 : Atelier Innovation – L'IA au service de la filière textile Locaux de Techtera - ECULLY (8h30-17h)

Si l'intelligence artificielle (IA) représente aujourd'hui une réelle opportunité de développement économique pour les entreprises et les industries du textile.

En effet, ces dernières années, l'IA s'est progressivement imposée dans le secteur et a favorisé l'émergence de nouvelles solutions technologiques qui ont permis d'apporter, entre autres, des améliorations à la chaîne de valeur du textile.

Fabrication automatisée et intelligente, personnalisation de masse, fidélisation client, optimisation des process industriels... Une chose est sûre : dans l'univers du textile, l'IA n'a pas dit son dernier mot !

Les entreprises performantes de demain devront chercher de nouveaux leviers de compétitivité, en termes de coût, de qualité, et de fiabilité de leurs produits.

IA et Textile, le duo gagnant pour l'industrie textile du futur ? C'est la question qui nourrira les discussions de cette journée organisée par Techtera en partenariat avec Minalogic.

L'objectif est de présenter les apports potentiels de l'IA pour alimenter la compétitivité de la filière textile, permettant ainsi de développer des solutions et des outils de service, aisément exploitables par les entreprises en fonction des objectifs qu'elles cherchent à atteindre.

L'atelier permettra également d'accompagner la transition numérique de PME peu habituées à traiter et valoriser leurs données en vue d'anticiper les tendances du marché.

Programme : [ici](#) - **Inscription :** [ici](#)

Contact : François-Régis NEPOTE VESINO – frnepote@techtera.org

14 décembre 2021 : Atelier Compétitivité - Restitution étude du marché allemand Textiles / Sport – Webinaire (10h-11h)

Afin de vous fournir des éléments pour **soutenir votre développement** et/ou **renforcer votre présence** outre-Rhin, Techtera propose un webinaire dédié avec la **restitution d'une étude du marché allemand des textiles pour le sport**.

Ce webinaire vous donnera des **clés de compréhension** pour :

- **Renforcer votre connaissance** du marché et **identifier les évolutions** récentes et les nouvelles **opportunités**.
- **Optimiser votre stratégie** de développement commercial en Allemagne
- **Identifier l'impact** de la pandémie de la COVID-19 sur le marché allemand des textiles pour le sport

Contact : Robin ODDON – international@techtera.org

16 décembre 2021 : Club ICI4.0 – Bosch Rexroth, VENISSIEUX (8h30-17h)

La club ICI4.0 dédié à l'industrie du futur vous propose une journée pour répondre aux questions suivantes : Comment un « techno provider » intègre le 4.0 et accompagne-t-il les industriels ?

Au programme :

- 8h30 – 9h00 : accueil des participants
- 9h00 – 12h00 : présentation de la démarche 4.0 chez Bosch avec visite du site de Vénissieux
- Comment l'entreprise s'est appropriée l'industrie 4.0 ?
- Comment l'a-t-elle mise en place ? Témoignages de collaborateurs sur les lignes de production.
- Comment fait elle rayonner l'industrie 4.0 auprès des industriels et de ses clients ?
- Comment accompagne-t-elle ses clients et industriels ?
- 12h00 – 14h00 : repas (*à la charge de chaque participant*)
- 14h00 – 14h30 : debriefing suite à l'intervention de Bosch et visite
- 14h30 – 15h00 : retour sur les clubs réalisés en 2021 et organisation
- 15h00 – 16h00 : organisation des clubs pour 2022 : dates, sujets, etc...
- 16h00 – 17h00 : définition d'un projet commun

Contact : François-Régis NEPOTE VESINO – frnepote@techtera.org

7 janvier 2022 : Atelier compétitivité - Restitution étude du marché allemand – Ameublement/Textiles de maison - Visio-conférence

Le **marché allemand de l'ameublement et des textiles de maison** a vu son accroissement freiné par la pandémie, notamment en raison de la fermeture des magasins, mais devrait reprendre jusqu'à connaître un pic de croissance en 2025.

Afin d'accompagner les entreprises souhaitant se développer ou renforcer leur présence sur ce secteur, **Techtera propose un atelier dédié**.

L'objectif est de donner aux participants **les clés pour renforcer leur connaissance du marché allemand de l'ameublement et des textiles de maison** et identifier l'impact de la pandémie sur le marché allemand (blocages comme opportunités).

Les frais de participations seront pris en charge pour les sociétés participant au salon Heimtextil via l'accompagnement Techtera.

Contact : Lucie LAGARRIGUE – llagarrigue@techtera.org

11 janvier 2022 : Atelier Innovation - Panorama des laboratoires matériaux & textiles de la péninsule ibérique – Webinaire

Techtera a visité 10 laboratoires de R&D matériaux & textiles au Portugal et en Espagne durant l'automne 2021.

Venez découvrir les résultats de cette mission : modèles économiques & performances des entités ibériques, expertises matériaux, expertises textiles.

Contact : Bruno MOUGIN – bmougin@techtera.org

11-14 janvier 2022 : Salon Heimtextil (Ameublement) – FRANCFORT – Allemagne (Annulé)

Techtera sera présent sur **Heimtextil**, principal salon consacré au marché du textile de maison avec plus de 2 900 exposants pour 63 000 visiteurs.

Pour la deuxième année, Techtera organise le forum « **French Savoir-Faire** ». Ce stand de promotion mettra en avant la qualité, l'originalité et l'innovation des entreprises françaises. Les participants pourront **exposer leurs produits phares** et bénéficier d'un maximum de visibilité, ainsi que **d'une redirection des visiteurs vers leur propre stand**.

Les PME et ETI éligibles bénéficieront d'une subvention de la Région Auvergne-Rhône-Alpes sur leurs frais de stand.

*Cette action est soutenue par la **Région Auvergne-Rhône-Alpes**.*

Contact : Lucie Lagarrigue – llagarrigue@techtera.org

18-21 janvier 2022 : Frankfurt fashion week – Salon Val:ue - FRANCFORT - Allemagne

La Frankfurt Fashion Week, **lieu de rencontre international pour les professionnels de la mode**, se tiendra pour la première fois en présentiel du 17 au 21 janvier 2022 à Francfort. Elle regroupe plusieurs salons professionnels (SEEK, NEONYT, The Ground et Val:ue), des conférences et bien d'autres événements.

Techtera s'associe à l'évènement en vous accompagnant sur le salon Val:ue du 18 au 20 janvier 2022. Dédié au prêt-à-porter et aux marques grand public de l'univers de la mode, le salon Val:ue s'annonce comme **le rendez-vous de la mode « mainstream » qui souhaite repenser l'avenir de l'industrie**.

L'édition de janvier 2022 représente une belle occasion d'assurer votre présence sur le secteur dès son lancement, et de profiter de tous les événements organisés lors de la Frankfurt Fashion Week.

Pour participer, deux options s'offrent à vous : une présence collective sur le stand Techtera, ou une présence en propre sur un stand packagé clé en main sur le pavillon France (éligible aux chèques relance export national et régional).

Contact : Robin ODDON – international@techtera.org

27 Janvier 2022 : Atelier Compétitivité - Faire face aux risques et menaces industrielles – Webinaire (14h30-17h30)

La Direction du Renseignement et de la Sécurité de la Défense (DSRD) vous propose **une après-midi de sensibilisation, incluant la thématique Cyber.**

La DSRD est le service de renseignement dont dispose la ministre des Armées pour assumer ses responsabilités en matière de sécurité du personnel, des informations, du matériel et des installations sensibles.

Ses missions au profit de l'industrie de défense intègrent le suivi, la sensibilisation et le conseil afin de renforcer sa proximité avec le tissu industriel de défense.

Programme :

14-16h : Présentation de la DSRD (ses missions, pourquoi ? comment ?)

Exposé sur les différentes menaces et les risques liés aux activités défense tant sur le plan professionnel que personnel ; ce dernier étant souvent un vecteur de ciblage et d'attaques. Prévenir les risques liés à la forte compétition internationale.

- Menaces par des pays ingérant (secteurs et modes d'action)
- Illustrations par des cas concrets (fuites de données, attaques cyber, pertes/vol de données lors des déplacements en France, à l'étranger, lors des salons, conférences et séminaires, etc.)
- Solutions de prévention/protection, recommandations comportementales et d'usages cyber (*appui vidéo*)

16h15-17h15 : Rencontres B to B avec la DSRD concernant vos besoins/interrogations en termes de risques et menaces.

Contact : Stéphane BONE - sbone@techtera.org

Courant février 2022 : Atelier innovation – Biomimétisme

Depuis toujours la nature s'est adaptée à son environnement. Aussi ne faut-il pas comme le disait Léonard de Vinci apprendre de la nature pour y trouver notre futur ? Dès le XV^{ème} siècle, il s'inspira des chauves-souris pour réaliser le rêve d'Icare, concept bio-inspiré devenu réalité à travers cette même inspiration au début du XX^{ème} siècle avec Clément Ader. Depuis le biomimétisme a fait son chemin à travers tous les secteurs d'activité dont le textile.

Les attaches Velcro ou encore les surfaces superhydrophobe (effet feuille de Lotus) en sont quelques exemples.

L'ambition de cet atelier est :

- D'identifier des concepts naturels précis non encore exploités ou complètement exploités dans le secteur textile.
- D'initier des discussions autour de problématiques précises qui pourraient être adressées par le biomimétisme.

Le biomimétisme étant un vaste domaine, nous vous invitons préalablement à l'atelier à nous contacter afin que vous puissiez nous exposer vos réalisations, vos attentes, recherches de partenaires autour de cette thématique et/ou en quoi le biomimétisme pourrait vous aider à adresser certaines de vos problématiques.

En fonction de votre besoin, vous pourrez intervenir lors de l'atelier comme présentateur ou exposer vos attentes lors de la séance de créativité

Contact : Stéphane BONE - sbone@techtera.org

8-10 mars 2022 : Salon JEC WORLD (Composite) - Parc des Expositions – PARIS NORD VILLEPINTE

JEC World est le salon international qui fédère l'**industrie mondiale des composites**, offrant aux utilisateurs un panorama complet des **procédés, nouveaux matériaux et solutions dédiés**. Cet événement unique a su rassembler lors de sa dernière édition en 2019 plus de 1 300 exposants et 43 500 visiteurs sur les trois jours de salon, donnant ainsi l'occasion aux exposants de **développer leur réseau en mettant en valeur leurs savoir-faire** auprès des donneurs d'ordres.

Au vu de la crise sanitaire, l'édition 2020 a été reportée. [Axelera](#), [Techtera](#), [Plastipolis](#) et [CIMES](#) seront bien présents sur l'édition 2022 du salon par le biais du [stand collectif Composites Auvergne-Rhône-Alpes](#).

L'objectif est de donner aux entreprises participantes **l'accès à de nombreux services** (conception et aménagement du stand, espace individuel clé en main, accès à l'espace collectif, communication) afin de **maximiser leur visibilité sur le salon**.

*Cette action est soutenue par la **Région Auvergne-Rhône-Alpes**.*

Contact : Lucie LAGARRIGUE – llagarrigue@techtera.org

21-24 juin 2022 : Salon TECHTEXTIL (Textile technique) - FRANCFORT - Allemagne

Techtera maintient son accompagnement pour l'édition 2022 et continue de proposer aux entreprises accompagnées **un support à l'organisation, des actions de communication dédiées et un soutien marché**.

Concernant les soutiens financiers, la **Région Auvergne-Rhône-Alpes soutiendra à hauteur de 40% les PME et ETI n'ayant pas bénéficié plus de quatre fois d'un soutien pour cet événement**. Les participants peuvent également prétendre aux **Chèques Relance Export**.

L'Allemagne est le premier producteur ainsi que le premier consommateur de textile technique en Europe. Techtextil s'est imposé comme le salon incontournable de l'industrie avec 1 818 exposants et 47 000 visiteurs en 2019. Ces chiffres font de l'évènement une vitrine mondiale pour mettre en valeur vos savoir-faire auprès de donneurs d'ordres.

Les participants bénéficient d'une **présence sur cet événement incontournable de la filière** avec l'appui de Techtera et de Business France sur le Pavillon France : **stands packagés, support à l'organisation** de votre participation, **accompagnement marché** en amont de l'opération, **actions de communications ciblées** pour mettre en valeur vos savoir-faire...

Informations et Inscriptions ci-dessous :

- **Brochure Techtextil**
- **Brochure Texprocess**

*Cette action bénéficie du soutien de la **Région Auvergne-Rhône-Alpes**.*

Contact : Lucie LAGARRIGUE – llagarrigue@techtera.org

La vie du pôle

- **6 décembre** : Management meeting REC-N-COMP
- **9 décembre** : Commission Innovation
- **13 décembre** : Comité de Suivi des Financeurs
- **13 janvier** : Bureau Exécutif
- **28 janvier 2022** : Audit Iso

La vie des adhérents



Le Groupe Boldoduc prépare le retour sur les pistes de ski avec un tour de cou 2 en 1 Made in France

Le Groupe Boldoduc, spécialiste de la conception, fabrication et distribution de solutions d'emballage, de protection et d'habillements fonctionnels à base de textiles à usages techniques, innove encore cet hiver en proposant une nouvelle gamme de produits textiles outdoor pour la protection des sportifs dont des tours de cou anti-Covid pour les skieurs comportant un masque intégré.

Alors que la nouvelle saison de ski démarre progressivement après deux années à l'arrêt pour cause de crise sanitaire, le gouvernement rend obligatoire le port du masque dans les télécabines et en extérieur dans les files d'attente et lieux de brassage, pour freiner l'épidémie.

Avec son équipement technique qui combine tour de cou et masque contre la Covid-19, Boldoduc participe à la lutte contre le virus et permet aux skieurs de respecter les règles en vigueur dans les stations de ski sans s'encombrer d'un masque supplémentaire. Grâce à une gamme de textiles techniques baptisée Boldo'AIR SPORT, entièrement réalisée en France (à Dardilly près de Lyon), les Français pourront pratiquer le ski en toute sécurité cette saison grâce une technologie et des protections ergonomiques ultra-respirantes répondant à la spec AFNOR S70-001.

Site internet : <https://www.boldoduc.fr/>



VERNE & CLET dévoile une nouvelle identité visuelle !

Verne & Clet, référence du textile de chemise et de chemisier, change d'identité visuelle avec un nouveau logo, une nouvelle charte graphique et bientôt un nouveau site internet.

Créée en 1947, Verne & Clet est une entreprise spécialisée dans la création et la commercialisation de tissus de fabrication française à destination du secteur du vêtement d'image et de la mode.

Pour associer savoir-faire et exigence de l'entreprise, l'agence adb léon a créé une identité visuelle qui rappelle le fil, le tissage, la fibre et la créativité. Ce symbole puissant fait ressortir l'esperluette et exprime le lien qu'entretient la société avec ses clients, partenaires et collaborateurs mais aussi le lien de ses deux fondateurs.

L'objectif de cette refonte est de donner plus de sens et d'homogénéité à la communication de cette belle entreprise française.

Page LinkedIn : <https://www.linkedin.com/company/verne-et-clet/>



Création de la filiale Rinco Ultrasonics Maroc pour répondre aux demandes du marché marocain

La société Rinco Ultrasonics annonce la création de sa filiale Rinco Maroc afin d'être au plus près de ces clients.

La filiale située dans la zone franche de Tanger dispose des tous les équipements de soudage et de découpe par ultrasons.

Par ailleurs, Rinco Ultrasonics Maroc s'est doté d'un laboratoire d'essai moderne et d'un stock de pièces détachées.

Site internet : <https://www.rincoultrasonics.com/>

Appels à projets

APPELS A PROJETS REGIONAUX ET NATIONAUX

PIA - I-Démo : (Clôtures : 03/05/22)

Pour le développement d'entreprises industrielles et de services sur les marchés porteurs, créateurs de valeur et de compétitivité pour notre économie et contribuant aux transitions énergétiques, écologique et numérique.

Plus d'informations : [ici](#)

ADEME : ORPLAST - Objectif Recyclage Plastiques (Clôture : 15/09/22)

Plus d'information : [ici](#)

Région Auvergne-Rhône-Alpes - Ambition industrie du futur (Clôture : 2022)

Plus d'informations : [ici](#)

Région Auvergne-Rhône-Alpes - M'implanter en Auvergne-Rhône-Alpes

Plus d'informations : [ici](#)

Région Auvergne-Rhône-Alpes : Financer mes actions contribuant à la stratégie régionale en faveur de l'environnement et de l'énergie

Cette aide est soumise à un seuil de dépenses de 20 k€ avec une prise en charge jusqu'à 80% dans la limite de 60 k€.

Plus d'informations : [ici](#)

ADEME : Financer des études et tests préalables aux investissements pour incorporer des matières premières issues du recyclage

Prise en charge jusqu'à 70% des dépenses, dans la limite de 50k€ pour les diagnostics et 100 k€ pour les études d'accompagnement de projets.

Plus d'informations : [ici](#)

ADEME : Etudes d'écoconception des produits et des services (secteurs du numérique, de la mode, de l'alimentation, et tout autre secteur)

Plus d'informations : [ici](#)

Contacts : frnepote@techtera.org - sbone@techtera.org - fpagliarulo@techtera.org

APPELS A PROJETS EUROPEENS ET INTERNATIONAUX

Horizon Europe – Programme européen pour la recherche et l'innovation

Plus d'informations : [ici](#)

ZIM-BPI - Promouvoir et soutenir financièrement des partenariats en innovation entre entreprises françaises et allemandes (Clôture : 31/01/22)

Plus d'informations : [ici](#)

Fonds européen de défense – Call PME (Dépôt du projet : 12/22)

Plus d'informations : [ici](#)

Contact : bmougin@techtera.org

CART'TEX

Appel à candidatures pour la cartographie CART'TEX (réservé aux membres premium Techtera)

Les entreprises textiles souhaitant intégrer la cartographie des savoir-faire textiles, CART'TEX réalisée par **Techtera**, peuvent se faire connaître auprès de Bruno MOUGIN.

La base de données CART'TEX est l'outil quotidien du pôle de compétitivité dans la gestion des recherches de partenaires pour le montage de projets, et pour les réponses aux opportunités d'affaire.

L'équipe de Techtera
Joyeuses fêtes



vous souhaite de
de fin d'année

Votre pôle sera fermé du 27 au 31 décembre inclus

Techtera

91 bis chemin des Mouilles – 69 130 ECULLY

Tél : 04 20 30 28 80 | Fax : 04 20 30 28 89

www.techtera.org



Techtera bénéficie du soutien de :

